|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |
|  |  |

Державна служба статистики України

Головне управління статистики у Харківській області

**Наукова та інноваційна діяльність**

**Харківської області**

**у 2017 році**

**Статистичний бюлетень**

Харків

2018

**Головне управління статистики у Харківській області**

Статистичний бюлетень підготовлено управлінням поширення інформації та комунікацій

Відповідальна за випуск **О.А.Глухова**

У статистичному бюлетені вміщено дані про стан і розвиток наукової на інноваційної діяльності Харківської області за 2017 рік. Висвітлено показники, що характеризують діяльність аспірантури та докторантури, кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, фінансові показники наукової та інноваційної діяльності, впровадження інновацій на промислових підприємствах.

При підготовці бюлетеня використано дані державних статистичних спостережень   
за формою № 3-наука (річна) "Звіт про здійснення наукових досліджень та розробок"   
та № 1-інновація (один раз на два роки) "Обстеження інноваційної діяльності промислового підприємства".

Інформація наведена по містах та районах області, за видами економічної діяльності, галузями наук, секторами діяльності.

**Головне управління статистики у Харківській області**

адреса: вул. Маршала Бажанова, 28, м. Харків, 61002, Україна

телефон:(057)706-26-16

факс: (057) 706-25-88

веб-сайт: [www.kh.ukrstat.gov.ua](http://www.kh.ukrstat.gov.ua)

Е-mail: gus@[kh.ukrstat.gov.ua](mailto:kh.ukrstat.gov.ua)

**Розповсюдження статистичних видань**

**здійснює управління поширення інформації та комунікацій**

**Головного управління статистики у Харківській області**

адреса: кім. 225, вул. Маршала Бажанова, 28, м. Харків, 61002, Україна

телефон/факс: (057) 706 26 36

Е-mail: [nofinposl@kh.ukrstat.gov.ua](mailto:nofinposl@kh.ukrstat.gov.ua)

**СКОРОЧЕННЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| од | – одиниця |
| грн | – гривня |
| тис. | – тисяча |

**УМОВНІ ПОЗНАЧЕННЯ**

|  |  |
| --- | --- |
| Тире (–) | – явищ не було |
| Нуль (0; 0,0) | – явища відбулися, але у вимірах, менших за ті, що можуть бути виражені використаними у таблиці розрядами |
| "у тому числі", "з них" | – наведено не всі доданки загальної суми |

**Примітка.** Вокремих випадках незначне відхилення між підсумками та сумою складових пояснюється округленням даних при електронній обробці інформації. Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, представлена без урахування науково-педагогічних працівників.

© Головне управління статистики у Харківській області, 2018

**Внутрішні витрати на виконання наукових досліджень і розробок   
за видами витрат та секторами діяльності**

(тис.грн)

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Усього | З них | | | |
| внутрішні поточні витрати | у тому числі | | капітальні витрати |
| витрати на оплату праці | інші поточні витрати |
|  |  |  |  |  |  |
| **Усього** | **2399423,8** | **2170523,8** | **1179334,1** | **991189,7** | **228900,0** |
| державний сектор | 781028,2 | 764558,5 | 525997,7 | 238560,8 | 16469,7 |
| підприємницький сектор | 1378100,3 | 1175548,9 | 474165,9 | 701383,0 | 202551,4 |
| сектор вищої освіти | 240295,3 | 230416,4 | 179170,5 | 51245,9 | 9878,9 |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Структура внутрішніх витрат на виконання наукових досліджень і розробок   
за галузями наук**

(відсотків)

**Внутрішні витрати на виконання наукових досліджень і розробок за групами галузей наук**

(млн.грн)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Інноваційна діяльність промислових підприємств   
за напрямами проведених інновацій1**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Усього, одиниць | У відсотках до загальної кількості промислових підприємств |
|  |  |  |
| **Кількість підприємств, що займались інноваційною діяльністю** | **111** | **28,1** |
| у тому числі витрачали кошти на |  |  |
| внутрішні науково-дослідні роботи (НДР) | 15 | 3,8 |
| зовнішні науково-дослідні роботи (НДР) | 8 | 2,0 |
| придбання машин, обладнання та програмного забезпечення | 63 | 15,9 |
| придбання інших зовнішніх знань | 5 | 1,3 |
| інші | 26 | 6,6 |

1 У цій та наступних таблицях (стор.29–49) інформація за 2017 рік підготовлена на підставі даних державного статистичного спостереження за формою № 1-інновація (один раз на два роки) "Обстеження інноваційної діяльності промислового підприємства". Починаючи з 2015 року, періодичність подання форми № 1-інновація змінена з "річної" на "один раз на два роки"

**З М І С Т**

|  |  |
| --- | --- |
| Організації, що виконували наукові дослідження і розробки, за секторами діяльності у 2017.році................................................................................................................. | 3 |
| Організації, що виконували наукові дослідження і розробки,  за економічними видами діяльності. у 2017 році .............................................. | 3 |
| Валові витрати на виконання наукових досліджень і розробок за видами робіт та за секторами діяльності………….......................................................... | 3 |
| *Діаграма* Структура валових витрат за видами робіт….…………………....... | 4 |
| Валові витрати на виконання наукових досліджень і розробок за видами робіт по містах та районах…...………..………………………..…………….… | 4 |
| Валові витрати на виконання наукових досліджень і розробок за видами робіт та за видами економічної діяльності…..………….................................... | 5 |
| Внутрішні витрати на виконання наукових досліджень розробок за видами робіт та за секторами діяльності.......................................................................... | 5 |
| *Діаграма* Структура внутрішніх витрат за видами робіт…….......................... | 6 |
| Внутрішні витрати на виконання наукових досліджень і розробок за видами робіт по митах та районах……............................................................... | 6 |
| Внутрішні витрати на виконання наукових досліджень і розробок за видами робіт та за видами економічної діяльності............................................ | 7 |
| Внутрішні витрати на виконання наукових досліджень і розробок за видами витрат та секторами діяльності............................................................... | 7 |
| *Діаграма* Структура внутрішніх витрат за секторами діяльності.................... | 8 |
| Внутрішні витрати на виконання наукових досліджень і розробок за видами витрат по містах та районах.................................................................... | 8 |
| Внутрішні витрати на виконання наукових досліджень і розробок за видами витрат та за видами економічної діяльності.......................................... | 9 |
| Внутрішні витрати на виконання наукових досліджень і розробок за джерелами фінансування та за секторами діяльності…………………........ | 9 |
| *Діаграма* Структура внутрішніх витрат на виконання наукових досліджень і розробок за секторами діяльності…..…………...……..................................... | 10 |
| Внутрішні витрати на виконання наукових досліджень і розробок  за джерелами фінансування по містах та районах…...……………….............. | 10 |
| Внутрішні витрати на виконання наукових досліджень і розробок  за джерелами фінансування та за видами економічної діяльності………....... | 11 |
| *Діаграма* Структура внутрішніх витрат на виконання наукових досліджень і розробок за галузями наук……..…...……………………................................. | 12 |
| Внутрішні витрати на виконання наукових досліджень і розробок  за галузями наук та секторами діяльності……………………………………... | 13 |
| *Діаграма* Внутрішні витрати на виконання наукових досліджень і розробок за групами галузей наук........................................................................................ | 13 |
| Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень  і розробок, за секторами діяльності та категоріями........................................... | 14 |
| *Діаграма* Структура кількості працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за категоріями персоналу..………………………........ | 14 |
| Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень  і розробок, за категоріями персоналу по містах та районах….......................... | 15 |
| Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень  і розробок, за категоріями персоналу та за видами економічної діяльності... | 15 |
| *Діаграма* Структура кількості працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за категоріями та за видами економічної діяльності. | 16 |
| Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за рівнем освіти та секторами діяльності........................................ | 16 |
| Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень  і розробок, за рівнем освіти по містах та районах……….................................. | 17 |
| Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень  і розробок, за рівнем освіти та за видами економічної діяльності……........... | 17 |
| *Діаграма* Структура кількості працівників, які мають вищу освіту,  за видами економічної діяльності…………........................................................ | 18 |
| Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень  і розробок, за галузями наук................................................................................. | 18 |
| *Діаграма* Структура кількості працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень і розробок, за галузями наук............................................................ | 19 |
| Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень  і розробок, за галузями наук по містах та районах…........................................ | 19 |
| Кількість працівників, задіяних у виконанні наукових досліджень  і розробок, за галузями наук та за видами економічної діяльності.................. | 20 |
| Кількість дослідників за рівнем освіти та за секторами діяльності................. | 20 |
| Кількість дослідників за рівнем освіти по містах та районах……................... | 21 |
| Кількість дослідників за рівнем освіти та за видами економічної діяльності……........................................................................................................ | 21 |
| *Діаграма* Структура кількості дослідників за рівнем освіти............................ | 22 |
| Кількість дослідників за галузями наук та за секторами діяльності.………... | 22 |
| Кількість дослідників за галузями наук по містах та районах ……............…. | 23 |
| Кількість дослідників за галузями наук та за видами економічної діяльності | 23 |
| *Діаграма* Структура кількості дослідників за галузями наук………………... | 24 |
| Кількість дослідників за віком та за секторами діяльності…………………... | 24 |
| Кількість дослідників за віком по містах та районах…...…………….....……. | 25 |
| Кількість дослідників за віком та за видами економічної діяльності……….. | 26 |
| *Діаграма*  Структура дослідників за віком……………………...……………... | 27 |
| Інноваційна діяльність промислових підприємств за напрямами проведених інновацій…………………………………………………………… | 28 |
| Діаграма Інноваційна діяльність промислових підприємств……………….... | 28 |
| Кількість промислових підприємств за напрямами проведених інновацій  по містах та районах…………………...………………………………………... | 29 |
| Кількість промислових підприємств за напрямами проведених інновацій  та видами економічної діяльності……..……………………………...………... | 30 |
| Загальний обсяг витрат за напрямами інноваційної діяльності……………… | 32 |
| Діаграма Розподіл загального обсягу за напрямами інноваційної діяльності. | 32 |
| Загальний обсяг витрат за напрямами інноваційної діяльності по містах  та районах…………………...…………………………………………………… | 33 |
| Загальний обсяг витрат за напрямами інноваційної діяльності за видами економічної діяльності ……….………………………………………………… | 34 |
| Загальний обсяг фінансування інноваційної діяльності за джерелами……… | 36 |
| Діаграма Розподіл загального обсягу фінансування інноваційної діяльності за джерелами…………………………………………………………………….. | 36 |
| Загальний обсяг фінансування інноваційної діяльності за джерелами  по містах та районах……………………………………..……………………... | 37 |
| Загальний обсяг фінансування інноваційної діяльності за джерелами  за видами економічної діяльності…………………………………...…………. | 38 |
| Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації,  по містах та районах………………………………………...…………………... | 40 |
| Кількість промислових підприємств, що впроваджували інновації,  за видами економічної діяльності………………………………………...……. | 41 |
| Кількість впроваджених нових технологічних процесів на промислових підприємствах по містах та районах…………………………………………… | 43 |
| Кількість впроваджених нових технологічних процесів на промислових підприємствах за видами економічної діяльності…………………………….. | 44 |
| Кількість найменувань впроваджених інноваційних видів продукції на промислових підприємствах по містах та районах………..……………… | 45 |
| Кількість найменувань впроваджених інноваційних видів продукції  на промислових підприємствах за видами економічної діяльності………..... | 46 |
| Кількість промислових підприємств, що реалізували інноваційну продукцію, по містах та районах…………………………………………...….. | 47 |
| Кількість промислових підприємств, що реалізували інноваційну продукцію, за видами економічної діяльності………………………………… | 48 |
|  |  |

Вих.№ 06-839 від 13.07.2018

Головне управління статистики у Харківській області

**Статистичний бюлетень**

**"Наукова та інноваційна діяльність**

**Харківської області**

**у 2017 році"**